



# National

## 取扱説明書

### ハイパワーLEDメタルライト

品番 **BF-345**  
(単3形乾電池 3コ用)

■お買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。

■この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。特に「安全上のご注意」はご使用前に必ずお読みいただき安全にお使いください。お読みになったあとは保存し、必要なときにお読みください。

**特 長**

- ハイパワーLEDの採用で白く明るい光を照射
- レンズ集散光機能によりスポット＆ワイドな照射
- 球切れしにくいLEDと耐久性に優れたメタルボディ

上手に使って上手に節約

松下電器産業株式会社  
松下電池工業株式会社  
〒570-8511 大阪府守口市松下町1番1号  
電話 (06) 6991-1141 FAX (06) 6991-1745

Printed in China BF345-AYA T0304K0

# 安全上のご注意(必ずお守りください)

## 警告

■充電式電池は使用しない

電池からガスが出ることもあり器具が破裂する原因となります。

■使い切った電池は器具から取り出す

守らないと電池からガスが出ることもあり器具が破裂する原因となります。

## 注意

■新旧・異種の電池を混用しない

電池の液がもれて目に入ったり発熱・破裂の原因となります。

■目に光を当て続けない

目を痛める原因となります。

クラス 1 LED製品  
本製品は International Standard IEC 60825-1 (1993) in cl. Amd.2 (2001) に準拠しています。

## 警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

## 注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し説明しています。

この絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。

この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

## 警告

電池の液が目に入ったときは、失明や目の障害の恐れがあるのでこすらずに水で洗い流し、すぐに医師の治療を受ける

## 注意

■電池を交換するときは本体の温度が下がってから行う

点灯時の発熱でヤケドの原因となります。

■電池の使用表示に従う

■電池は⊕⊖の方向を正しく入れる

■使用後は必ず消灯させる

■定期的に点検する(点灯・液もれ)

守らないと電池の液もれ・発熱・破裂の原因となります。

## 使用上のお願ひ

- 水中で使用しない。(防水構造ではありません)
- 高所からの落下等、強い衝撃を与えないでください。
- 汚れは水または適量に薄めた台所用洗剤(中性)を布に含ませてふき取ってください。

## 故障かな！?

症状	原因・処置
スイッチを入れても点灯しない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電池が消耗している。 →新しい電池に取り替える。</li> <li>●電池の入れ方が逆になっている。 →電池の⊕ ⊖を正しく入れる。</li> </ul>
光がぼやける	<ul style="list-style-type: none"> <li>●焦点が散光方向になっている。 →前ベースを集光方向に回す。</li> </ul>

## 仕様

使用電池	単3形乾電池 3コ(別売)
光源	ハイパワーLED 1コ
使用温度範囲	0～40℃
電池寿命 (20℃時)	約10時間(パナソニックアルカリ乾電池使用時) 約4時間(ナショナルネオ《黒》乾電池使用時)
外形寸法	本体部: 約 直径38 mm×長さ175 mm (ゴムリング部除く)
質量	約 290 g (パナソニックアルカリ乾電池含む)

■アフターサービスについておわかりにならないときは、お買い上げの販売店または、表紙記載の「ご相談窓口」までお問い合わせください。

## 各部のなまえと使いかた

### スイッチ操作のしかた

●スイッチを押すと点灯し  
再度押すと消灯します

押す

スイッチ

### 焦点調節のしかた

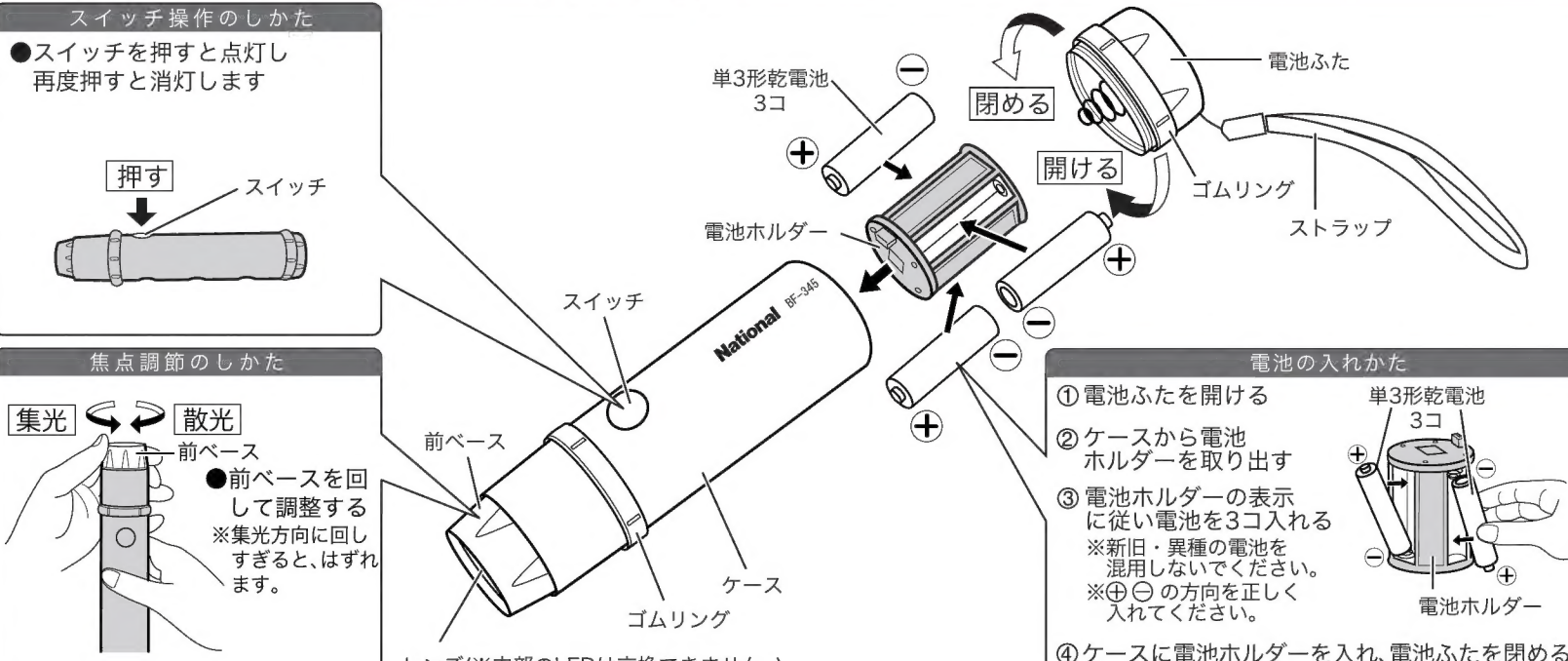
集光 散光

前ベース

●前ベースを回して調整する  
※集光方向に回しすぎると、はずれます。

電池の入れかた

- ①電池ふたを開ける
- ②ケースから電池ホルダーを取り出す
- ③電池ホルダーの表示に従い電池を3コ入れる  
※新旧・異種の電池を混用しないでください。  
※⊕ ⊖の方向を正しく入れてください。
- ④ケースに電池ホルダーを入れ、電池ふたを閉める



単3形乾電池 3コ

電池ホルダー

電池ふた

ゴムリング

ストラップ

閉める

開ける

スイッチ

前ベース

ケース

ゴムリング

レンズ(※内部のLEDは交換できません。)